Route de Cahors 46100 CAMBES
Tél : +33 (0)5 65 40 02 96 - Fax : +33 (0)5 65 40 07 48
www.cmpc-sa.com - E. mail : contact@cmpc-sa.fr

POLYFUITE

RESINE POLYURETHANE MONOCOMPOSANTE EN ROULEAU

CARACTERISTIQUES

Rouleau de fibre de verre fortement imprégné de polyuréthane conçu pour la réparation rapide des fissures et des fuites de tuyauterie.

Mono composant et facile d'utilisation, sa souplesse permet d'épouser parfaitement le support à réparer.

Adhérence optimum sur : inox, acier, plomb, fonte, galva, cuivre, laiton, alu, PVC, caoutchouc, béton, fibrociment, verre,…

Aucun mélange à faire, il suffit de tremper le rouleau dans de l'eau à 20°C, d'appliquer sur le support à réparer et la fibre devient très dure (dureté : 70 D).

Résiste aux hydrocarbures, solvants, acétones, acides et bases diluées, chlore, sel marin,….

Peut être peint et poncé dans les 30 minutes.

Dans certains cas, il est possible de réparer sans vidanger les conduites, uniquement en tombant la pression.

Remise en service en moins de 30 minutes.

MODE D'EMPLOI

- Nettoyer et abraser les parties à traiter en prenant soin de prendre 5 cm en dessus et en dessous de la fissure.

- N'ouvrir le sachet qu'une fois les préparations effectuées ; tremper le rouleau dans de l'eau à 20°C pendant 20 secondes.

- Appliquer immédiatement la bande sur les parties à traiter 5 cm au dessus de la fuite.

- Enrouler en chevauchant le ruban, ne laisser que 10 à 20 % de bande visible de la couche précédente tout en veillant à presser et lisser le ruban en chassant l'air jusqu'à 5 cm en dessous de la fuite.

- Dans certains cas de très fortes pressions, on peut utiliser une seconde bande en l'appliquant immédiatement par dessus la première.

PROPRIETES PHYSIQUES

- Durée de vie : 2 - 5 minutes après trempage.
- Temps de prise : 8 - 10 minutes.
- Prise finale : 30 à 45 minutes.
- Résistance température : 150°C.
- Résistance à la pression : 15 - 30 bars.
- Limite d'élasticité : 30 MPa.
- Dimensions : rouleau de 180 x 5 cm.

PRECAUTIONS EVENTUELLES

Ne pas utiliser la bande partiellement.
Ne pas appliquer sur plastiques difficiles : polypropylène et polyéthylène.
Stockage dans un endroit frais et sec en emballage d'origine fermé, à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

Regarder la vidéo

Consultez nos FDS sur Quick FDS

USAGE PROFESSIONNEL

Les indications d'emploi ci-dessus ne sont que des recommandations générales dont l'adaptation à chaque cas particulier est laissée au compte de l'utilisateur. Nous déclinons toute responsabilité quant aux conséquences de cette adaptation eu égard aux nombreux facteurs qui échappent à notre contrôle. Notre responsabilité est expressément limitée à la fourniture de spécialités conformes aux spécifications d'emploi figurant sur l'emballage.
Indice 2 / janvier 2010

afaq ISO 14001 Environnement AFNOR CERTIFICATION
afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION
afaq OHSAS 18001 Santé Sécurité au Travail AFNOR CERTIFICATION